



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-09-27			EVENTO N: 1226	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-09-27	Hora inicio: 16:14:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-09-27	Hora fin: 17:42:00		33	Santa Maria Goretti
Duración evento	1 hora 28 min		105	Parque 3 Aguas
Mayor intensidad de lluvia			171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Magnitud	76.20 mm/hora Hora: 16:56:00			
Estación	33. Santa Maria Goretti			
Municipio	Caldas, La Docena			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	14.48 mm			
Estación	33. Santa Maria Goretti			
Municipio	Caldas, La Docena			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>Inicia con el ingreso de dos sistemas, uno de ellos con un núcleo de alta intensidad. Los sistemas mencionados se fusionaron y paralelo a esto se forma un nuevo núcleo, ambos se encontraban alineados de Norte a Sur.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Los núcleos aumentan sus intensidades a muy altas, mientras que el que se encuentra más hacia el Norte de Caldas crece en extensión, las mayores intensidades se presentaban en la zona central del municipio. Posteriormente, disminuyen las precipitaciones mientras el sistema alcanza a ingresar al Sur-Occidente de La Estrella con intensidades leves. Se registraron en total 9 descargas eléctricas tipo nube-tierra concentradas principalmente hacia el Norte del municipio. La máxima ráfaga de viento en la estación más cercana al evento fue de 30.24 km/h hacia Nor-oriente (16:47) registrada en la estación Parque 3 Aguas.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

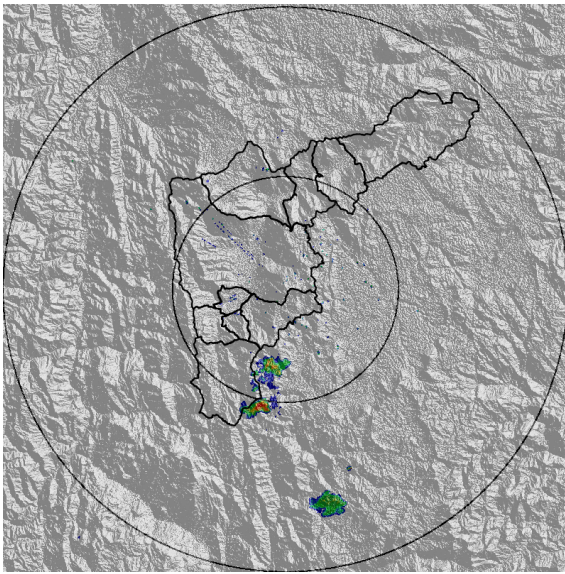


Alcaldía de Medellín

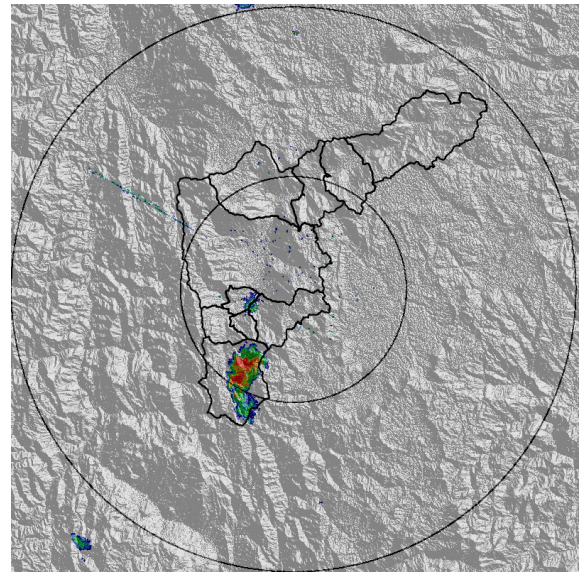
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-09-27

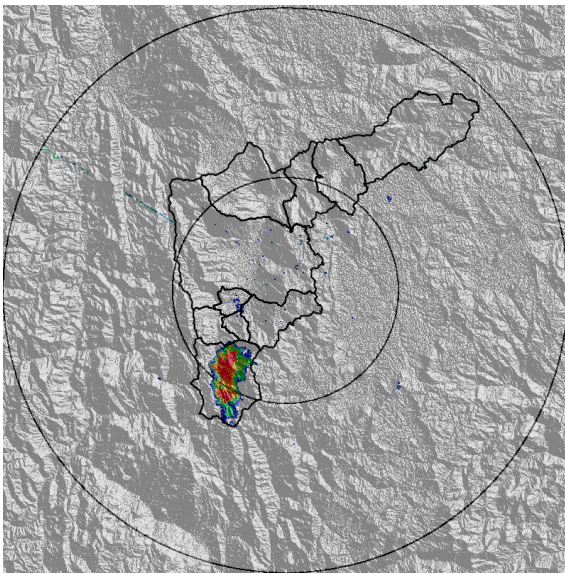
EVENTO N: 1226



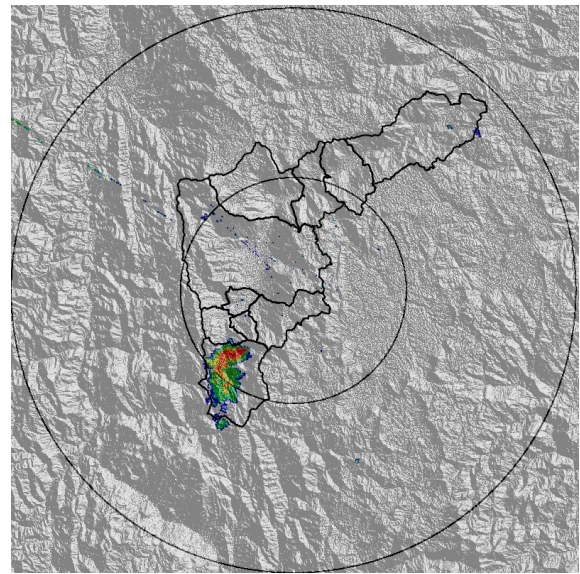
(a) 2017-09-27 16:14



(b) 2017-09-27 16:33



(c) 2017-09-27 16:39



(d) 2017-09-27 16:52

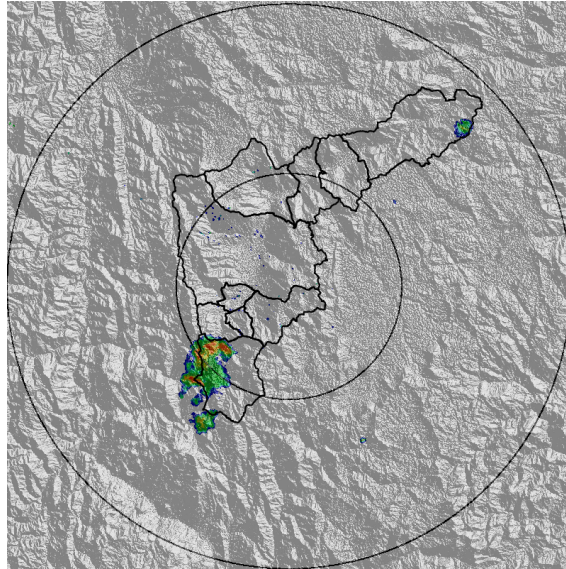
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2017-09-27 17:04

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

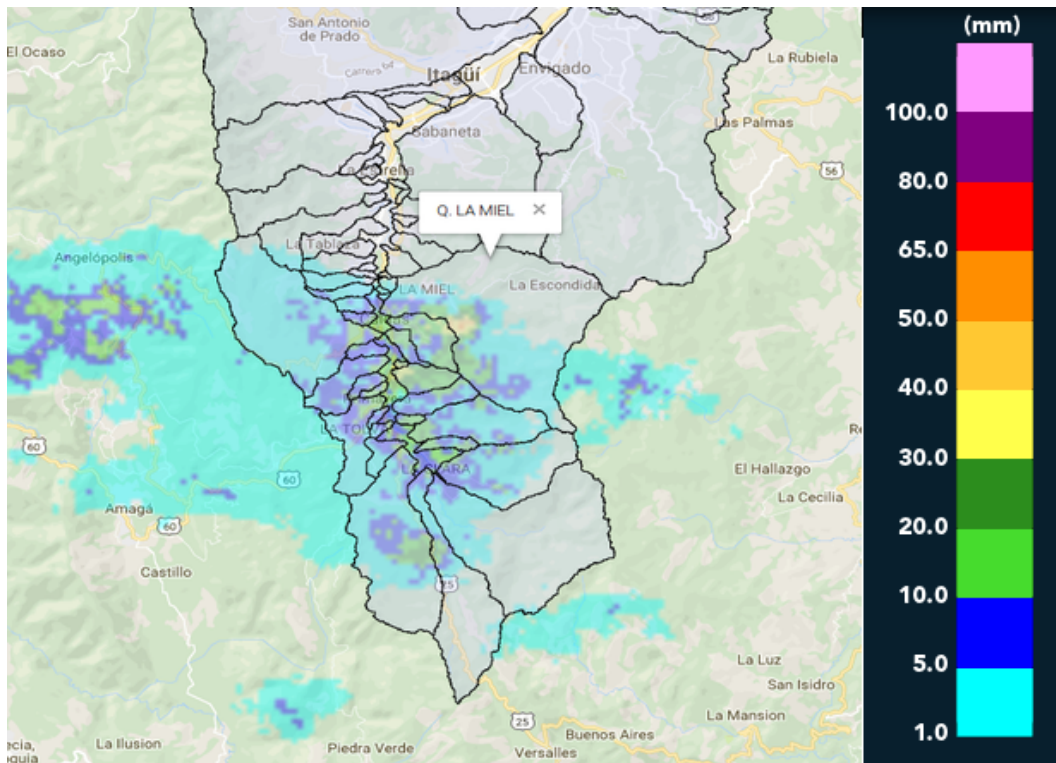


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-09-27

EVENTO N: 1226

Los mayores acumulados estuvieron en un rango de 40-50 mm y se registraron en la cuenca Q. La Miel en Caldas.



(f) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

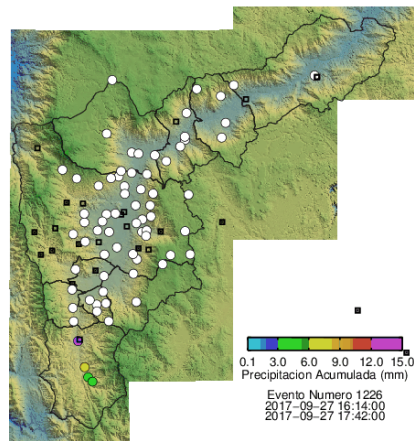


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-09-27

EVENTO N: 1226



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Eliana Restrepo
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

